

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 水产渔业 >> 螺旋藻培养条件的研究及碱土培养基的筛选

请输入查询关键词

科技频道

搜索

螺旋藻培养条件的研究及碱土培养基的筛选

关键词: [螺旋藻](#) [碱土培养基](#) [培养条件](#) [筛选](#) [藻类养殖](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 沈阳农业大学

成果摘要:

通过七年的试验研究, 查明了螺旋藻的形态和繁殖方式, 为该藻种的纯化和培养提供了理论依据。其次, 从斜面培养、白瓷盘扩大培养、室外大池扩大培养的试验结果, 确定了适宜北方的培养条件, 提出了一套较好的培养工艺。同时, 为了降低成本; 筛选出优化的碱土培养基配方, 按上述条件日产干粉剂8克/m²。螺旋藻不仅蛋白质含量高, 而且具有以示和动物合理的氨基酸组成, 所以, 螺旋藻是一种有前途的高蛋白质资源, 该研究成果有推广和应用价值。

成果完成人: 薛景珍;谢甫缙;陈昌颐;王晓红;沈宏;周桂芹;申秀芳

[完整信息](#)

行业资讯

- [寒冷地区革胡子鲶人工早繁及...](#)
- [高白鲑品种选育、繁殖及凹目...](#)
- [艾比湖卤虫速冻脱水制备新工...](#)
- [新疆伊犁河鱼类资源调查及开...](#)
- [卤虫资源调查及开发](#)
- [博斯腾湖渔业结构及渔业生态...](#)
- [新疆天然水域池沼公鱼引种移...](#)
- [额尔齐斯河渔业资源调查及评...](#)
- [赛里木湖高白鲑引种移植试验](#)
- [凹目白鲑人工繁殖技术研究](#)

成果交流

推荐成果

- [中华绒螯蟹离体孵化技术研究](#) 04-23
- [银鱼增移植系列技术](#) 04-23
- [梭鱼人工繁殖技术的研究](#) 04-23
- [浙江\(诸暨\)珍珠业星火特色产...](#) 04-23
- [建鲤繁殖试验研究](#) 04-23
- [角螺人工育苗技术研究](#) 04-23
- [湾鳄人工孵化技术研究](#) 04-23
- [黑鲷人工育苗的研究](#) 04-23
- [宽体金线蛭人工孵化与生态养...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号